



# UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS

230 - UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS  
01 - RECTOR

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL  
No. 2750

No. Solicitud necesidad  
5344

EL SUSCRITO RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO  
CERTIFICA

Que en el Presupuesto de Gastos e Inversiones de la vigencia 2017 existe apropiación disponible para atender la presente solicitud así:

CODIGO PRESUPUESTAL	CONCEPTO	VALOR
3-1-001-02-02-05-0000-00	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	14,089,600.00
TOTAL:		14,089,600.00
141702	Laboratorios Facultad de Cien- 2.2.3 GESTIÓN DE LABORATORIOS	14,089,600

**OBJETO:**

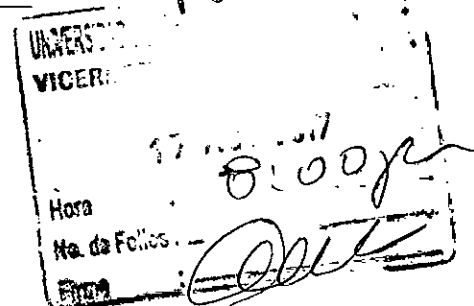
CONTRATAR LA EJECUCIÓN DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO CON REPUESTOS PARA EL CROMATOGRAFO GASES MASAS QP 2010 PLUS, EL AFFINITY-1 FT-IR Y EL EQUIPO DE ABSORCIÓN ATÓMICA 6800 TODOS DE LA MARCA SHIMADZU DEL LABORATORIO DE QUÍMICA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y EDUCACIÓN - CONTRATACIÓN CON EXCLUSIVIDAD PARA LA MARCA

Se expide a solicitud de EDUARD PINILLA RIVERA, VICERRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO (E), VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA, mediante oficio número CONSE5219 de agosto 17 del 2017.

Bogotá D.C., 17 de agosto del 2017.

FRANKLIN WILCHES REYES  
RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO

PRH/AMIREZB  
ELABORÓ



**SOLICITUD DE NECESIDAD**Dependencia Solicitante  
LABORATORIOS DE BIOLOGÍA

Vigencia 2017 No. Solicitud 5344

Página 1 de 2

Fecha de Solicitud: 01 de Agosto de 2017

**JUSTIFICACIÓN (Identifique de forma clara y corta la necesidad de la contratación.)**

LA UNIVERSIDAD COMO INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR Y EN CUMPLIMIENTO DE UNO DE SUS ASPECTOS MISIONALES, COMO LO ES EL DE DOCENCIA; CON EL OBJETIVO DE GARANTIZAR LA CAPACITACIÓN EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE LOGÍSTICA, Y TENIENDO EN CUENTA QUE EN LA ACTUALIDAD SE ENCUENTRAN FUERA DE GARANTIA LOS EQUIPOS DE LA MARCA SHIMADZU DE LOS LABORATORIOS DE QUÍMICA, LOS CUALES PRESTAN SERVICIO DE FORMA CONTINUA OPERATIVIDAD, SE HACE NECESARIA LA CONTRATACIÓN DE MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS INCLUYENDO REPUESTOS DE CONSUMO. AL TERMINO DEL MANTENIMIENTO DE ESTOS EQUIPOS LA UNIVERSIDAD GARANTIZARÁ DURANTE LA PRESENTE VIGENCIA, EL DESARROLLO NORMAL DE LAS LABORES PEDAGÓGICAS EN LOS LABORATORIOS Y EL FORTALECIMIENTO DE LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DEL PROYECTO CURRICULAR DE LICENCIATURA EN QUÍMICA.

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:** Si la compra o el servicio que requiere contempla especificaciones del orden técnico describalas.

Descripción	Cantidad	Unidad
<b>Cod. 1</b> <b>Especificación:</b> MANTENIMIENTO PREVENTIVO REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL EQUIPO CROMATOGRFO GASES - MASAS MARCA SHIMADZU, MODELO 2010 PLUS REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO AL EQUIPO ABSORCIÓN ATÓMICA MARCA SHIMADZU, MODELO 6800 REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE REPUESTOS DE CONSUMO AL EQUIPO FT-IR MARCA SHIMADZU, MODELO AFFINITY-1 REALIZAR PRUEBA DE FUNCIONAMIENTO Y ENTREGAR REPORTE DEL MANTENIMIENTO.	1	

**INFORMACION DEL CONTRATO**

**Objeto:** CONTRATAR LA EJECUCIÓN DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO CON REPUESTOS PARA EL CROMATOGRFO GASES MASAS QP 2010 PLUS, EL AFFINITY-1 FT-IR Y EL EQUIPO DE ABSORCION ATOMICA 6800 TODOS DE LA MARCA SHIMADZU DEL LABORATORIO DE QUÍMICA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y EDUCACIÓN - CONTRATACIÓN CON EXCLUSIVIDAD PARA LA MARCA

**Duración:** TRES (3) MESES, DOS (2) PARA EJECUCIÓN Y (1) PARA LIQUIDACIÓN

**Valor Estimado:** \$14,089,600.00

**DATOS DEL SUPERVISOR / INTERVENTOR****Nombre:** JESUS ALVARO JIMENEZ MONTOYA**Dependencia:** LABORATORIO DE QUÍMICA**PLAN DE CONTRATACION / RUBRO PRESUPUESTAL Y/O CENTRO DE COSTOS**

3-1-001-02-02-05-0000-0	MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	\$14,089,600
CENTRO DE COSTO	ACTIVIDAD	
141702 Laboratorios Facultad de Ciencias y Educac	2.2.3 GESTIÓN DE LABORATORIOS	\$14,089,600

**FACTORES DE EVALUACION****EXCLUSIVIDAD****MARCO LEGAL**


PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES 2017 (RESOLUCIÓN 003 DEL 12 DE ENERO DE 2017)  
MODIFICACIÓN AL PLAN DE ADQUISICIONES 2017 (RESOLUCIÓN 004 DEL 20 DE ABRIL DE 2017)  
MANUAL DE SUPERVISIÓN (RESOLUCIÓN NO.629 DE NOVIEMBRE 17 DE 2016)

**REQUISITOS MINIMOS**

Secuencia	Requisito	Observaciones
1	GARANTIA	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, CALIDAD DEL SERVICIO, PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES
2	EXCLUSIVIDAD	EXCLUSIVIDAD PARA LA MARCA SHIMADZU

**ANEXOS**

Secuencia	Descripción	Observaciones
1	GC-PR-003-FR-008	ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS

	<b>SOLICITUD DE NECESIDAD</b>	Dependencia Solicitante <b>LABORATORIOS DE BIOLOGÍA</b>	
		Vigencia 2017	No. Solicitud 5344
		Pagina 2 de 2	

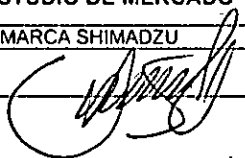
2	ESTUDIO DE MERCADO	COTIZACIÓN REPRESENTANTE CON EXCLUSIVIDAD
---	--------------------	---

**ANALISIS DE RIESGOS**

VER FICHA TECNICA

**ESTUDIO DE MERCADO**

SE SOLICITO COTIZACIÓN AL REPRESENTANTE DE LA MARCA SHIMADZU



LUÍS ARMANDO QUEVEDO CÁRDENAS

Firma del Responsable de la dependencia solicitante